	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/625,897	VON BERGEN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Matthew Bradley	2187	

,	Rejected	[-	-	(Through Can
=	Allowed	-	÷	Rest

_	(Through numeral) Cancelled	N
÷	Restricted	ţ

N	Non-Elected	A
-	Interference	C

A	Appeal
0	Objected

Claim	
S	
1	
2	
2	
14	
14	
5 V V	
6 VV 7 VV 8 VV 9 VV 110 V V 111 V V 112 V V 114 VV 115 VV 116 V V 117 V V 118 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V	
7 VV 8 VV 9 VV 10 VV 11 V V 12 V V 13 V V 16 V V 16 V V 17 V V 18 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 26 V V 27 V V	
8 V V 10 V 10 V 11 V 12 V 10 11 V 12 V 10 11 V 10 V 10 11 V 10	
9 VV 10 VV 11 V V 11 V V 13 V V 14 VV 15 VV 16 V V 18 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V	
10 V V 11 V V 12 V V 13 V V 14 V V 15 V V 16 V V 17 V V 18 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V	
11 V V 12 V V 13 V V 14 V V 15 V V 16 V V 19	
12 V V 13 V V 14 V V 15 V V 16 V V 17 V V 18 V V 19	╛
14	4
14	
14	4
16 V V 17 V V 18 V V 19 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V	4
16 V V 17 V V 18 V V 19 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V	_
17 V V 18 V V 19 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V	_
18 V V 19 V V 20 V V 21 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V	┙
19 V V 20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V	╝
20 V V 21 V V 22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V 27 V V V 27 V V V 27 V V V 28 V V V 27 V V V V 28 V V V 29 V V V V V V V V V V V V V V V	
21 VV 22 VV 23 VV 24 VV 25 VV 26 VV	
22 V V 23 V V 24 V V 25 V V 26 V V 27 V V 27 V V 28 V V 27 V V 27 V V 28 V V 27 V V V 27 V V V 28 V V V 27 V V V 28 V V V 27 V V V V 28 V V V V V V V V V V V V V V	\Box
24 VV 25 VV 26 VV 27 VV	\Box
24 VV 25 VV 26 VV 27 VV	╗
25 V V 26 V V 27 V V V 27 V V V	\neg
26 VV	コ
27 27	\neg
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ヿ
/8/2/11/11/11/11	ヿ
29 1/ 1/	ᅱ
30 0	ᅱ
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	\dashv
31 32	\dashv
- 3 ² - - - - - - - - -	⊣
33	\dashv
34	\dashv
35	\dashv
36	\dashv
37	\dashv
38	\dashv
39	Н
40	
41	
42	
43	_
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	

										—
Cla	im	_		_	[Date	-	_	_	ᆀ.
Final	Original									
	51	\neg	_			┢	П	\neg	\neg	ヿ
	52 53				Г		П			
	53									
	54 55				oxdot	L				
	55			L	↓_	L				_
	56		L.	<u> </u>	╙	Ļ	_			_
	57	┕	_	┡	╄	<u> </u>	\vdash	_	-	-
	58	L	_	┡	├	╀	-	-		Н
	59 60	⊢	-	╀	╁	╁	⊢		Н	-
	61	\vdash	H	H	+-	╁	┝		Н	\dashv
	62	-	┢	H	+	1	╁╌	Н		H
	62 63	┢	1	T	t^-	✝	1	Г		П
	64	1		T	1	\top		\Box		
	64 65				Т		Г			
	66		L		L	\perp				Ц
	67		L	L	_	┸	丄	_	L	Ш
	68	_	L	╄	1	↓_	-	<u> </u>	╙	Н
<u> </u>	69	⊢	╀	╀	╀-	╀	.	├-	┞	H
<u> </u>	70	⊢	╀	╀	╫	╁	╀	╌	├	Н
├-	71 72	╀	╀	╀	╁	╁	╁╌	╁	-	Н
┝	172	╫	╁╴	╁	+-	+	╁╴	╁	╁	Н
	74	\vdash	╁	†	╁╴	+	╁╴	t	t	\vdash
\vdash	73 74 75	十	t	✝	1	十	1	T	T	П
	76	\top	Τ	T	T		Т			\square
	76 77		Γ	Ι	L	\perp	L		L	
	78 79	oxdot			1	1	1	1_	↓_	Н
	79	╄-	╀	1	4	+	╀	╀	╄	H
<u></u>	80	+-	╀	+	╀	+	-	╄	╀┈	H
—	81 82	╁	╀	┿	╁	╁	+-	╁	╁╴	${f H}$
-	83	╀	╁	┿	╁	┿	+	╁╌	╁	+
-	84	╁╌	╈	+	十	十	+	╁	+	+
-	85	+-	$^{+}$	十	+	十	╅	+	\top	\Box
	86	十	Τ	T	\top	\top				\square
	87	I	Ι			\top		L	L	\Box
	88 89	L		Ţ			_	1_	1	1
Ŀ	89	4	1	1		+	4	╀-	↓_	\dashv
<u> </u>	90	4	4-	+	+	+	4-	╀	+-	+
-	91	┿	+	+	╁	╁	+-	╫	╁	+-
-	92 93	+	+	+	十	+	+	+	+	+
-	94	╁	+	+	+	+	+	+	t	+-
	95		十	$^{+}$	+	十	+	T	十	\top
	96	Т	十	十	1	丁		1	1	
	97		1			1	\perp	I	I	
	98		I	Ţ	工	I	\perp	L	Ļ	1
	99		1	1	4	1		4	1	4
	10	0	\perp	\perp	ᆚ	L		丄		

Final	Original			Т		_	r	_		1			
Final	اخ			ı			ł				-		ļ
F	: = 1			1			l			l	-		
	ا څ			1			۱	- 1		l	-		ł
							1			L	1		╝
	101			I			Ι						
	102			I			I			L	_		_
	103						I			L			_
	104			I		Ш	l			L	4	_	ᆚ
	105			1			1		L	L	4	_	_
	106		L				1		L	L	_	_	
	107					L	1		_	L	_	_	
	108		L	┙		L	1		L	L	_		
	109		L	1			1		L	L	Ц		ш
	110		L			L	╛	_	L	┸	_		
	111					L	╛		L	L	_		
	112		L	╛		L	┙		L	L			L
	112 113		Ĺ			L			L	1			
	114		Ĺ			L			L	1			L
	115		L			L			L	L			
	116		L			L			L	l			_
	117 118					L			L	L			_
	118		L		L	L		L	L	\perp			_
	119		L			L		L	L	┸		L	1
	120		L	į		L		L	1	1		L	<u> </u>
	121		Ι		L	1		Ŀ		⊥		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$
	122 123					L			L	1	_		乚
	123				L	L			L	1		<u> </u>	L
	124		L			L		L	L	1		<u>L</u>	<u> </u>
	125		L			L			L	1		L	L
	126		\mathbf{L}		L	L			L	┵		L	L
	127 128		L	_	L	L		L	L	1		L_	┖
	128		I			\perp			Ŀ	1		L	乚
	129 130				L	1	_	L	\perp	1	_	┖	_
	130		I		L	l	_		L	1	_	L	<u> </u>
	131		Ι		L	L		L	L	1		L	┖
	132 133		Ι		L	L		上		1		L	上
	133	L				1		L	L	┙		L,	↓_
	134		\int		L			L	\perp	1		Ľ	1_
	135	Ĺ	1	_	L	1		1	1	4	_	L	↓
	136	L	Ţ	_	L	1	_	L	1	4		1	╄
	137	L	1		L	1		L	1	4	_	┞	1
	138	L	1		L	1	_	L	4	4		↓_	1
	139	L	1	_	L	1	_	L	4	4	_	1	1
L_	140	Ļ	1	_	┸	1	_	┸	4	4	_	↓_	↓_
L_	141	L	ᆚ		Ļ	4	_	╀	4	4		╀	+-
<u> </u>	142	L	1	_	Ļ	4		1	1	_	_	4	4-
_	143	Ļ	1		Ļ	4	_	4	4	4	_	1	+-
	144	L	4		╀	4	_	1	1	_	_	4	4
	145	L	┵		1	4	_	╀	1	_	_	1	+
	146	Ĺ	_		1	┵	_	L	\perp	_	_	1	╀
	147	1	4	_	1	4	_	1	1	_	L	1	+
	148	L	4	_	4	4	_	1	4	_	_	1	4
L	149		4	_	1	4	_	╀	4	_	L	1	4
	150	L			L	\perp		1	L	لــ	L	L	\perp